Protector

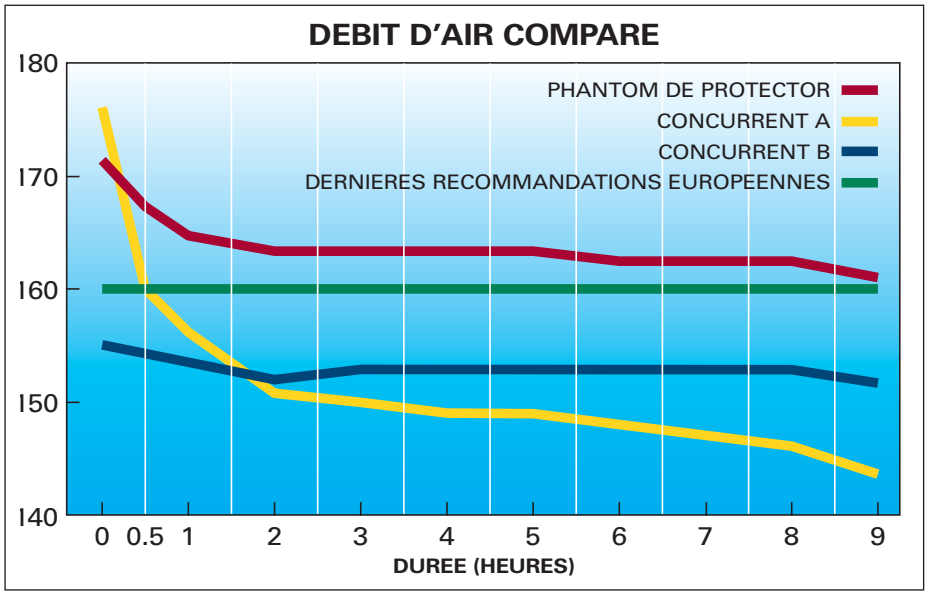
PPR2000

Appareil de protection respiratoire à ventilation assistée Phantom

EQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE

Protector PPR2000

Dernière évolution du Phantom Protector, le masque respiratoire à ventilation assistée PPR2000 est un appareil de protection respiratoire conçu pour être utilisé dans les conditions de travail les plus difficiles. Le PPR2000 est conforme à l'ensemble des normes de performance et des recommandations les plus récemment publiées par les organismes nationaux et internationaux. Ses caractéristiques de confort, de performance, de fiabilité et d'entretien en font le choix idéal pour des applications aussi diverses que la dépose d'amiante, la manutention de grain ou le décapage d'oxyde de plomb, ainsi que des applications dans les industries pharmaceutique et nucléaire.



DEBIT D'AIR GARANTI

Conformément aux dernières normes internationales pour la dépose d'amiante, le PPR2000 de Protector est muni d'un système de gestion électronique garantissant un débit minimum de 160 litres par minute sur une période de 8 heures. Cela garanti aux utilisateurs un niveau de protection sensiblement plus élevé que les appareils respiratoires traditionnels, où le débit d'air diminue proportionnellement à la décharge de la batterie.

De plus, la résistance respiratoire du PPR2000 de Protector, ainsi que la perte de charge au niveau du filtre, est extrêmement faible. Le risque de pression négative dans le masque, même lorsque l'activité est intense, est alors minimisé.

Les tests prouvent que le nouveau Phantom PPR2000 est plus performant que ses concurrents.

CONFORT

La pièce faciale en caoutchouc silicone anti-dermatite et hypoallergénique moulée par injection est douce et souple, offrant un confort excellent, particulièrement pour en usage prolongé. Le PPR2000 de Protector, disponible en deux tailles et possédant une pièce faciale à bordure inversée, s'adapte à la forme d'une grande majorité de visage et offre des niveaux de protection très élevés.

GESTION DU DEBIT D'AIR

La conception unique de Protector ne nécessite pas de masque ori-nasal interne. L'air est pulsé de manière circulaire afin de minimiser l'accumulation de CO_2 et la formation de buée tout en rafraîchissant le visage de l'utilisateur. L'appareil fournit également un meilleur champ de vision et réduit les sensations de claustrophobie, ce qui le rend plus facile à porter sur de longues périodes.

LEGER ET COMPACT

Le PPR2000 de Protector ne pèse que 1,5kg, la moitié de son poids étant constituée par la batterie montée sur la ceinture. Le raccord à la batterie se fait par un câble enroulé extensible, qui donne une plus grande mobilité à l'utilisateur et évite les tuyaux encombrants.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN AISES

Le PPR2000 est conçu de manière à permettre à l'utilisateur, une fois son travail terminé, de se décontaminer et de prendre sa douche sans retirer sa protection respiratoire.

Le filtre et le moteur se démontent facilement, sans aucun outil, afin de nettoyer et de desinfecter la piece faciale efficacement.

VARIANTE PHANTOM I S (PPR/3)

Le Phantom I S, dont le moteur et la batterie sont de couleur noire afin de pouvoir être identifiées immédiatement, est conçu pour être utilisé dans les environnements potentiellement explosifs. Son débit dêair minimum est de 120 litres par minute. En rajoutant un tuyau de 9 metres, le PPR/3 devient un appareil a adduction d'air frais.

ALARM DE DECHARGE DE LA BATTERIE

La plus récente amélioration du PPR2000 est l'alarme visuelle et sonore avertissant sur la décharge de la batterie.

DONNEES TECHNIQUES

Approvals	
• PPR2000	EN12942 TM3
• Phantom IS	EN147 TMP3 et EN5000 Eex ia IIA 53
• Filtre	TM3 PSL (Filtre à particules solides et liquides haute performance)
• PPR/3 + hose	EN138 (075.033.00)
Caractéristiques	• Harnais de tête 5 points à déclenchement rapide avec tampon protecteur sur le crâne • Bride de cou réglable • Moteur monté dans le masque fournissant une protection respiratoire continue pendant la décontamination • Batterie portée à la ceinture • Monture à branches courtes permettant de porter des verres correcteurs à l'intérieur du masque • Nettoyage aisé
Facteur de protection assigné	40 (BS4275)
Facteur de protection nominal	2000
Poids	Masque et moteur : 500g Batterie : 775g
Matériaux	Masque : Silicone Visière : Polycarbonate à revêtement anti-buée Harnais de tête : Néoprène
Batterie	4 éléments NiCd Boîtier en polypropylène Autonomie : 8 heures Durée de recharge : 14 heures (7 heures avec charfeur intelligent) Vie utile : 500 cycles
Débit volumique minimum	120 l/min
Débit volumique d'exploitation de PPR2000	160 l/m pendant 8 heures

CODES DE COMMANDE

Numéro de pièce	Description
PPR2000	Appareil de protection respiratoire à moteur Phantom avec réglage électronique du débit, débitmètre, 1 filtre, mode d'emploi, ceinture et sac de transport
PPR2000A	Idem, mais sans ceinture ni sac de transport
PPR/3	Appareil de protection respiratoire à moteur anti-déflagrant sûr Phantom avec débitmètre, 1 filtre, mode d'emploi, ceinture et sac de transport
075.022.00	Tuyau de 9 metres, air frais à utiliser avec PPR/3 seulement

Remarque :
1. Prière de préciser masque facial petit/moyen ou moyen/grand lorsque vous commandez le PPR2000.
2. Les chargeurs de batterie doivent être commandés séparément.

ACCESSOIRES

Numéro de pièce	Description
PHPF	Pré-filtre (boîte de 10)
PF251/2	Filtre particules ultra performant TM3PSL (boîte de 6)
RXPBC2000/3	Chargeur simple 220-240v CA, 50Hz avec fiche 13A intégrée (batterie verte)
RXPBC2000/2	Chargeur simple 220-240v CA, 50Hz avec fiche Euro à 2 broches (batterie verte)
PPR2/BC/SM	Cgargeur mono verte batterie, intelligent (UK/Euro/Aus)
PPR2/BC/SM/10	Comme ci-dessus, mais pour 10 batteries
RXPBCM2000/2	Chargeur simple 220-240v CA, 50Hz avec c,ble de réseau et fiche Euro à 2 broches
RXPBC/3/IS	Chargeur simple pour batterie I S avec fiche 13A intégrée
RXPBC2000/2	Chargeur simple pour batterie I S avec fiche Euro à 2 broches
VCP/50	Films protecteurs pour la visière (paquet de 5)
013.025.01	Boîte de lingettes désinfectantes Trigene (100 lingettes)
013.028.01	Solution nettoyante /désinfectante Trigene (5 litres)
013.028.02	Distributeur à pompe pour la solution ci-dessus
036.007.00	Monture de lunettes à branches courtes

SERVICE CLIENTELE

Le PPR2000 de Protector est entièrement révisable et accompagné d'une gamme complète de pièces de rechange. Protector possède plus et un réseau de centres d'assistance agréés munis d'un équipement de tests sophistiqué afin de fournir un exellent.

Scott International Limited commercialise toute une série de produits destinés à l'usage en conditions extrêmes, parmi lesquels des produits combinés air comprimér ou ventilation assistée, des appareils autonomes à pression positive et des appareils respiratoires de type évacuation.

tyco

SCOTT HEALTH & SAFETY

ISO 9001
Certificate No.
FM 20685

CE Approval

CE
0086

DISTRIBUTOR

Conformément à notre politique d'amélioration continuelle des produits, les spécifications des équipements fournis peuvent dans certains cas être différentes de celles détaillées ci-dessus.

Protector

Service Clientèle
Scott Health & Safety Limited
Pimbo Road, West Pimbo
Skelmersdale
Lancashire WN8 9RA, England
Tel: +44 (0)1695 711711
Fax: +44 (0)1695 711772
Email: scottint.uk@tycoint.com
www.scottint.com

865.012.03/B PPR2000 FRENCH